

# ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.302

Zertifikatsinhaber	GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH & Co KG Gutenberg 5 79761 Waldshut-Tiengen Deutschland
Herstellwerk	Gutenberg
Produkt	<b>GUTEX Pyroresist® wall</b> Wärmedämmplatte aus Holzfasern für Außenwand- bekleidungen und für Wärmedämmverbundsysteme
Prüfgrundlage	European Insulation Keymark Scheme for Thermal Insulation Products 2.1:2019 EN 13172:2012 EN 13171:2012+A1:2015
Konformitätszeichen	
Gültig bis	ID036 10.05.2023
Nutzungsrecht	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der genannten Zertifikatsnummer 036-03.302.

Stuttgart, den 11.05.2021



Dr. rer. nat. Thomas Popp  
Leiter der Zertifizierungsstelle



**Anlage** zum Zertifikat Nr. 036-03.302

Produkt **GUTEX Pyroresist® wall**

Euroklasse **C – s1,d0**

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D = 0,043 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 60 mm – 120 mm

Bezeichnungsschlüssel **WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)150-TR10-WS1.0-MU4-AFr150**

**Wesentliche Merkmale**

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude (ThIB)

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	C – s1,d0
$\lambda_D$	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,043
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	150
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	10
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	$\text{kg/m}^2$	1.0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	4
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	150

